

Reparatia capitals a PAMU Iargora, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 4 Retele electrice

Valoarea de deviz 153 862 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000	176,40 176,40	352,80 352,80
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	25,000	6,60 6,60	165,00 165,00
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	5,000	9,00 9,00	45,00 45,00
4	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	8,000	18,60 18,60	148,80 148,80
5	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	8,000	34,50 34,50	276,00 276,00
6	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	21,000	14,03 12,90	294,56 270,90
7	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau	m	30,000	9,71 9,00	291,18 270,00

1	2	3	4	5	6	7
		cablurilor electrice, Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb				
8		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	30,000	9,00 0,00	270,00 0,00
		<i>Прямые затраты</i>	lei			1 843,34
		<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %</i>		22,50 %		343,91
		<i>Transportarea (ПЗ) * 10 %</i>		10,00 %		30,80
		<i>Cheltueli de regie (ПЗ+Asigur+Transp) * 14,5 %</i>		14,50 %		321,62
		<i>Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu</i>		100,00 +		2 539,67
		<i>Beneficiul de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>		6,00 %		152,38
		Total Lucrari generale Inklusiv salariu				2 692,05 1 528,50
		2. Lucrari de montare				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc	1,000	98,20 71,10	98,20 71,10
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, liager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	98,20 71,10	196,40 142,20
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic -18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	98,20 71,10	98,20 71,10
12	RpEJ05D	Incercari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc	2,000	470,00 450,00	940,00 900,00
13	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc	1,000	24,00 24,00	24,00 24,00
14	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductorii de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.	buc	4,000	100,67 72,30	402,68 289,20
15	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei,	buc	66,000	53,27 24,90	3 515,82 1 643,40

1	2	3	4	5	6	7
		capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A,				
16	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de amoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta, 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton '	buc	2,000	31,41 8,10	62,82 16,20
17	RpEE01A	MouUicd uilei uparoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de amoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 2 clapete 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton '	buc	15,000	36,46 8,10	546,90 121,50
18	RpEE01A	Montarea,interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de amoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc	4,000	11,21 8,10	44,84 32,40
19		Intrerupator exterior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	4,000	45,00 0,00	180,00 0,00
20	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	33,000	44,32 9,30	1 462,56 306,90
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,000	49,42 9,30	395,36 74,40

1	2	3	4	5	6	7
22	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc	8,000	52,48 9,30	419,84 74,40
23	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa extenoara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	54,52 9,30	54,52 9,30
24		Rame pcnliu prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	35,00 0,00	210,00 0,00
25		Rame pcnliu prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	12,000	40,00 0,00	480,00 0,00
26	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa garaj	100 buc	0,020	1 587,00 1 185,00	31,74 23,70
27		Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa garaj	buc	2,000	40,00 0,00	80,00 0,00
28	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,010	2 476,00 2 283,00	24,76 22,83
29		Piiza externa euro I pozitie 1P65 hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc	1,000	65,00 0,00	65,00 0,00
30	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm ²	100 m	9,680	276,54 168,30	2 676,91 1 629,15
31		Cablu NYM 3x1,5	m	308,000	8,00 0,00	2 464,00 0,00
32		Cablu NYM 3x2,5	m	550,000	12,00 0,00	6 600,00 0,00
33		Cablu NYM 4x1,5mm	m	110,000	14,00 0,00	1 540,00 0,00
34		Tub gofrat Italia 750N 20 mm negru	m	968,000	3,80 0,00	3 678,40 0,00
35	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	0,300	311,43 202,20	93,43 60,66

1	2	3	4	5	6	7
36		Cablu NYM 5x6mm	m	30,000	45,00 0,00	1 350,00 0,00
37	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmat de monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,500	390,06 269,40	195,03 134,70
38		Cablu NYM 5x2.5mm	m	50,000	20,00 0,00	1 000,00 0,00
39	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m	0,500	451,54 336,00	225,77 168,00
40		Cablu SIPng-5 4 x 25 mm2	m	50,000	26,00 0,00	1 300,00 0,00
41	08-02-409-1	Teava din vmilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m	7,500	973,73 714,00	7 303,00 5 355,00
42		Teava gofrata 750N d 16mm	m	750,000	2,00 0,00	1 500,00 0,00
43	08-02-409-1	Teava din vmilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m	7,500	973,73 714,00	7 303,00 5 355,00
44		Teava gofrata 750N d 20mm	m	750,000	2,50 0,00	1 875,00 0,00
45	08-02-409-2	Teava din vmilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m	0,200	1 305,00 1 032,00	261,00 206,40
46		Teava gofrata 750N d 32mm	m	20,000	4,50 0,00	90,00 0,00
47	08-02-409-2	Teava din vmilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm	100 m	0,400	1 330,00 1 032,00	532,00 412,80
48		Teava gofrata 750N d 40mm	m	40,000	10,00 0,00	400,00 0,00
49	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc	30,000	40,50 40,50	1 215,00 1 215,00
50		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	20,000	320,00 0,00	6 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
51		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	10,000	300,00 0,00	3 000,00 0,00
52	RpEF02A	Montarea corpurilor de iluminat cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED	buc	8,000	236,70 32,70	1 893,60 261,60
53		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	3,000	220,00 0,00	660,00 0,00
54	RpEF02B	Montarea corpurilor de iluminat pentru tuburi LED	buc	18,000	40,50 40,50	729,00 729,00
55		Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	6,000	380,00 0,00	2 280,00 0,00
56		Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	12,000	160,00 0,00	1 920,00 0,00
57		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	24,000	110,00 0,00	2 640,00 0,00
58		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	100,000	70,00 0,00	7 000,00 0,00
59		Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	2,000	120,00 0,00	240,00 0,00
60		Bec LED 10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	6,000	100,00 0,00	600,00 0,00
61	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc	5,000	60,00 60,00	300,00 300,00
62	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc	1,000	30,02 30,00	30,02 30,00
63		Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	180,00 0,00	180,00 0,00
64		Forbox d-6mm	buc	310,000	2,00 0,00	620,00 0,00
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m	0,180	1 700,44 570,00	306,08 102,60
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m	0,090	903,00 639,00	81,27 57,51
67	RpEF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,000	37,50 36,60	75,00 73,20

1	2	3	4	5	6	7
68	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,000	180,00 0,00	360,00 0,00
69		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	6,000	12,00 0,00	72,00 0,00
70		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,000	25,00 0,00	350,00 0,00
71		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	12,000	20,00 0,00	240,00 0,00
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor	buc	3,000	349,25 346,50	1 047,75 1 039,50
		<i>Прямые затраты</i>	lei			81 960,90
		<i>Asigurarea sociala si medicala (ПЗ) * 22,5 %</i>	22,50 %			4 714,37
		<i>Transportarea (ПЗ) * 10 %</i>	10,00 %			5 941,33
		<i>Cheltueli de regie (ПЗ) * 76 %</i>	76,00 %			15 924,09
		<i>Total ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu</i>	100,00 +			108 540,69
		<i>Beneficiul de deviz (ПЗ+Asigur+Transp+Cheltu) * 6 %</i>	6,00 %			6 512,44
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				115 053,13 20 952,75
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	2 350,00 0,00	2 350,00 0,00
74		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
75		Contor electric ZMG 310	buc	1,000	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00
76		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	750,00 0,00	1 500,00 0,00
77		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	78,00 0,00	156,00 0,00
78		Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	12,000	30,00 0,00	360,00 0,00
79		Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	10,000	25,00 0,00	250,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
80		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	350,00 0,00	350,00 0,00
81		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
82		Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	78,00 0,00	468,00 0,00
83		Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,000	30,00 0,00	210,00 0,00
84		Intrerupator automat АВДТ 32С 16А 30МА hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
85		Intrerupator automat 25 А 400 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	3,000	90,00 0,00	270,00 0,00
86		Intrerupator automat iC6ON 32 А 440 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
87		Ventilator axial, productivitate de la 150m3/h D120.15 W 220 V	buc	3,000	480,00 0,00	1 440,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				10 474,00

	Прямые затраты	lei	128 218
	TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	25 644
	Total de viz:		153 862
	Inclusiv salariu		22 482

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Reparatia capitals a PAMU Iargora, SAMU Leova

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 4 Rețele electrice

Valoarea de deviz 153 862 lei

Intocmit in prețuri curente 28.07.2020

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 4:				

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	471,425	30,00	14 142,75
2.	7122050013400	Zidar	h-om	7,750	30,00	232,50
3.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	34,650	30,00	1 039,50
4.	7137010011510	Electromontor	h-om	0,800	30,00	24,00
5.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	217,810	30,00	6 534,30
6.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	16,940	30,00	508,20
				Total manopera		22 482

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,033	10 000,00	330,00
2.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	10 000,00	0,00
4.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,008	0,00	0,00
5.	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCТ3пс5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,001	10 000,00	10,00
6.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,000	0,00	0,00
7.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,006	0,00	0,00
8.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	0,00	0,00
9.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	15,556	30,00	466,68
10.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,427	12,00	5,12
11.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	211,352	2,00	422,71
12.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,020	50,00	1,00
13.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	211,352	4,00	845,40
14.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,015	10 000,00	150,00
15.	1019852	Vopsea	kg	0,876	30,00	26,28
16.	11	Panou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	750,00	1 500,00
17.	1111000100024	Intreupator manual	buc	2,020	20,00	40,40
18.	11110001000241	Intreupator manual	buc	15,150	25,00	378,75
19.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	3,240	10,00	32,40
20.	12610	Cablu NYM 3x1,5	m	308,000	8,00	2 464,00
21.	1261032	Cablu NYM 3x2,5	m	550,000	12,00	6 600,00
22.	1261033	Cablu NYM 4x1,5mm	m	110,000	14,00	1 540,00
23.	1261034	Tub gofrat Italia 750N 20 mm negru	m	968,000	3,80	3 678,40
24.	1261036	Cablu NYM 5x6mm	m	30,000	45,00	1 350,00

25.	1261038	Cablu NYM 5x2.5mm	m	50,000	20,00	1 000,00
26.	1261040	Cablu SIPng-5 4 x 25 mm2	m	50,000	26,00	1 300,00
27.	1261042	Teava gofrata 750N d 16mm	m	750,000	2,00	1 500,00
28.	1261044	Teava gofrata 750N d 20mm	m	750,000	2,50	1 875,00
29.	1261046	Teava gofrata 750N d 32mm	m	20,000	4,50	90,00
30.	1261048	Teava gofrata 750N d 40mm	m	40,000	10,00	400,00
31.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,021	220,00	4,62
32.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,700	15,00	10,50
33.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,055	2,00	2,11
34.	181	Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module, hager, schneider, legrand sau eatonTELEMANDO	buc	1,000	350,00	350,00
35.	2051142950700	Dibluri	buc	410,000	0,50	205,00
36.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,400	1,00	0,40
37.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	6,930	1,50	10,39
38.	2652102100713	Var pasta	m3	0,002	600,00	1,20
39.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	15,400	2,00	30,80
40.	2746167335100	Priza	buc	33,660	30,00	1 009,80
41.	27461673351002	Priza	buc	8,160	35,00	285,60
42.	27461673351002 2	Priza IP-65	buc	8,160	38,00	310,08
43.	27461673351002 3	Priza HT-125 32A 5P + fisa extenoara HT-025 32A 5P,	buc	1,020	40,00	40,80
44.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	71,000	3,00	213,00
45.	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	30,900	0,20	6,18
46.	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	380,000	0,20	76,00
47.	2874115893301	Bolt metalic	buc	2,000	0,50	1,00
48.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,10	0,20
49.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	48,960 8,160	0,00 200,00	0,00 1 632,00
50.	31	Intreupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	12,000	30,00	360,00
51.	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	420,000	0,50	210,00
52.	3320634625001	Contactator automat	buc	70,000	22,00	1 540,00
53.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,126	5,00	0,63
54.	5009030	Flanse	10 buc	15,600	3,00	46,80
55.	5009031	Scoabe	10 buc	104,925	2,00	209,85
56.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	3,404	300,00	1 021,20
57.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	8,384	1,00	8,38
58.	5009061	Fisa de izolatie	buc	414,756	1,00	414,76
59.	5009070	Racordari	10 buc	28,080	2,00	56,16
60.	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	3,618	2,00	7,23
61.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,021	300,00	6,30
62.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,524	5,00	2,61
63.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,220	3,00	0,66
64.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,004	5,00	0,02
65.	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	1,961	2,00	3,92
66.	65182	Intreupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	2,000	78,00	156,00
67.	901151-111	Intreupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	10,000	25,00	250,00
68.	901151-16	Intreupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	110,00	110,00
69.	901151-25	Intreupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	78,00	468,00
70.	901151-65	Intreupator automat ABДТ 32C 16A 30MA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	150,00	150,00
71.	901151-66	Intreupator automat 25 A 400 V, hager,	buc	3,000	90,00	270,00

		schneider, legrand sau eaton				
72.	901151-67	Intrerupator automat iC6ON 32 A 440 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	110,00	110,00
73.	901151-68	Ventilator axial, productivitate de la 150m3/h D120.15 W 220 V	buc	3,000	480,00	1 440,00
74.	901151511	Contor electric ZMG 310	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
75.	90115151136	Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,000	350,00	350,00
76.	901151524103	Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	7,000	30,00	210,00
77.	901250	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	20,000	320,00	6 400,00
78.	901251	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	10,000	300,00	3 000,00
79.	901253	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	3,000	220,00	660,00
80.	901255	Projector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	6,000	380,00	2 280,00
81.	901256	Proiector LED cu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	12,000	160,00	1 920,00
82.	9012560	Bec LED 10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	6,000	100,00	600,00
83.	9012563	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,000	180,00	180,00
84.	9012564	Forbox d-6mm	buc	310,000	2,00	620,00
85.	9012568	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	2,000	180,00	360,00
86.	9012569	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	6,000	12,00	72,00
87.	9012570	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	14,000	25,00	350,00
88.	9012571	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	12,000	20,00	240,00
89.	9012577	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	24,000	110,00	2 640,00
90.	901258	Corp de iluminat RKL LED 29 c LED 29 Вт	buc	4,000	45,00	180,00
91.	90125824	Rame pcnliu prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	6,000	35,00	210,00
92.	90125825	Rame pcnliu prize cu 3locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	12,000	40,00	480,00
93.	90125827	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa garaj	buc	2,000	40,00	80,00
94.	90125829	Piiza externa euro I pozitie IP65 hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc	1,000	65,00	65,00
95.	9012588	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	100,000	70,00	7 000,00
96.	9012589	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	2,000	120,00	240,00
97.	9013910105	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	30,000	9,00	270,00
98.	987654321003210	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,000	2 350,00	2 350,00
		Total materiale de constructii				76 134

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2,394	0,00	0,00
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	251,100	0,00	0,00
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	45,913	20,00	918,26
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere internă, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,880	0,00	0,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii	h-ut	0,880	5,00	4,40

		mobile de compresare				
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,450	5,00	2,25
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,315	5,00	1,57
8.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,210	25,00	5,25
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,300	20,00	6,00
10.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,128	5,00	0,64
11.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	76,776	5,00	383,88
12.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1,600	25,00	40,00
13.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2,394	100,00	239,40
		Total utilaje de construcții				1 603

Прямые затраты	lei	128 218
TVA (ПЗ) * 20 %	20,00 %	25 644

Total deviz:

153 862

Intocmit



(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitals a PAMU Iargora,
SAMU Leova

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari generale				
1	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			176,40
						176,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	30,00	176,40
2	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,60
						6,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,60
3	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			9,00
						9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	30,00	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	30,00	8,40
4	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc			18,60
						18,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0400	30,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5800	30,00	17,40
5	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc			34,50
						34,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	30,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	30,00	33,00
6	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,03
						12,90
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	30,00	9,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,50	0,49
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	600,00	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	25,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	5,00	0,07
7	RpEA09A	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m			9,71
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2051142950700	Dibluri	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1,0300	0,20	0,21
8		Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m			9,00
						0,00
	9013910105	Canal cablu DLP-S 85 x 50 mm alb	m	1,0000	9,00	9,00
		2. Lucrari de montare				
9	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, BZUM TF	buc			98,20

1	2	3	4	5	6	7
						71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
10	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic - 24 module, liager, schneider, legrand sau eaton	buc			98,20
						71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
11	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic -18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			98,20
						71,10
	1	Muncitor	h-om	2,3700	30,00	71,10
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	0,1000	30,00	3,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	12,00	1,20
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	20,00	14,20
	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	0,00	0,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	5,00	1,10
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	100,00	7,00
12	RpEJ05D	Incerari, verificari electrice si reglari la pupitre, cutii de comanda electrice	buc			470,00
						450,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	15,0000	30,00	450,00
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,8000	25,00	20,00
13	RpEP12A	Montarea contorului in punct de alimentare	buc			24,00
						24,00
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,8000	30,00	24,00
14	RpEE09B	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor) automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, 40-63 A, AC-3 DITA sau similare.	buc			100,67
						72,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	2,4100	30,00	72,30
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	22,00	22,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	15,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,00	0,02
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,50	3,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,20	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,00	0,40
15	RpEE09A	Montarea contactoarelor (intreruptoarelor)	buc			53,27

1	2	3	4	5	6	7
		automate tripolare, cu rupere in ulei, capsulate, montate pe dibluri din lemn sau din plastic, pe console (exclusiv consolele), racordate la conductori de cupru sau aluminiu, pina la 25 A,				24,90
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8300	30,00	24,90
	3320634625001	Contactator automat	buc	1,0000	22,00	22,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	15,00	0,15
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,00	0,02
	3162165201452	Papuc stantat din cupru	buc	6,0000	0,50	3,00
	2051142950700	Dibluri	buc	4,0000	0,50	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	4,0000	0,20	0,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	2,00	0,40
16	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de amoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 1 clapeta, 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton '	buc			31,41
						8,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	20,00	20,20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
17	RpEE01A	MouUicd uilei uparoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de amoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic racordate la conductori de cupru Intrerupator cu 2 clapete 10A/250V, hager, schneider, legrand sau eaton '	buc			36,46
						8,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	11110001000241	Intrerupator manual	buc	1,0100	25,00	25,25
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
18	RpEE01A	Montarea,interupatoarelor unipolare sau bipolare de 6-16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de amoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic racordate la conductori de cupru Intrerupator cap-scara Schneider, hager, legrand sau eaton	buc			11,21
						8,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	30,00	8,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
19		Intrerupator exterior IP65 cu 2-a clapete CAP SCARA hager, schneider, legrand sau eaton	buc			45,00
						0,00
	901258	Corp de iluminat RKL LED 29 c LED 29 vr	buc	1,0000	45,00	45,00
20	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro cu impamintare 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			44,32
						9,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,00	9,30
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	30,00	30,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
21	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro tip shuko duble cu impamintare dubla 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			49,42
						9,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,00	9,30
	27461673351002	Priza	buc	1,0200	35,00	35,70
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
22	RpEE03A	Montarea prizelor interne euro 1 pozitie cu capac IP-65 16/220V hager, schneider, legrand sau eaton	buc			52,48
						9,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,00	9,30
	274616733510022	Priza IP-65	buc	1,0200	38,00	38,76
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
23	RpEE03A	Montarea prizelor HT-125 32A 5P + fisa extenoara HT-025 32A 5P, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			54,52
						9,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,00	9,30
	274616733510023	Priza HT-125 32A 5P + fisa extenoara HT-025 32A 5P,	buc	1,0200	40,00	40,80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
24		Rame penliu prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			35,00
						0,00
	90125824	Rame penliu prize cu 2 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	35,00	35,00
25		Rame penliu prize cu 3 locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			40,00
						0,00
	90125825	Rame penliu prize cu 3locuri, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	40,00	40,00
26	08-03-591-1	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa garaj	100 buc			1 587,00
						1 185,00
	1	Muncitor	h-om	39,5000	30,00	1 185,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	10 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	10 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,0200	50,00	50,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,0300	300,00	315,00
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИП", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1100	2,00	0,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	0,00	0,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,4000	5,00	32,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	100,00	5,00
27		Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa garaj	buc			40,00
						0,00
	90125827	Intreruptor cu o clapa, tip neingropat, la instalatie deschisa garaj	buc	1,0000	40,00	40,00
28	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			2 476,00
						2 283,00
	1	Muncitor	h-om	76,1000	30,00	2 283,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	0,00	0,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	0,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,0240	30,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	12,00	32,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,00	20,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	4,00	39,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	20,00	92,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	100,00	10,00
29		Piiza externa euro I pozitie IP65 hager,	buc			65,00

1	2	3	4	5	6	7
		schneider, legrand sau eaton garaj				0,00
	90125829	Piiza externa euro I pozitie 1P65 hager, schneider, legrand sau eaton garaj	buc	1,0000	65,00	65,00
30	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			276,54
	1	Muncitor	h-om	5,6100	30,00	168,30
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	93,01
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	2,00	0,32
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	100,00	1,00
31		Cablu NYM 3x1,5	m			8,00
	12610	Cablu NYM 3x1,5	m	1,0000	8,00	8,00
32		Cablu NYM 3x2,5	m			12,00
	1261032	Cablu NYM 3x2,5	m	1,0000	12,00	12,00
33		Cablu NYM 4x1,5mm	m			14,00
	1261033	Cablu NYM 4x1,5mm	m	1,0000	14,00	14,00
34		Tub gofrat Italia 750N 20 mm negru	m			3,80
	1261034	Tub gofrat Italia 750N 20 mm negru	m	1,0000	3,80	3,80
35	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			311,43
	1	Muncitor	h-om	6,7400	30,00	202,20
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	93,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,23
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,07
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,1600	2,00	0,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0200	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0200	100,00	2,00
36		Cablu NYM 5x6mm	m			45,00
	1261036	Cablu NYM 5x6mm	m	1,0000	45,00	45,00
37	08-02-412-11	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: fiecare conductor urmator monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			390,06
	1	Muncitor	h-om	8,9800	30,00	269,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	93,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de	kg	0,4000	2,00	0,80

1	2	3	4	5	6	7
		policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv				
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	100,00	14,00
38		Cablu NYM 5x2.5mm	m			20,00
						0,00
	1261038	Cablu NYM 5x2.5mm	m	1,0000	20,00	20,00
39	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			451,54
						336,00
	1	Muncitor	h-om	11,2000	30,00	336,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	0,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	30,00	0,60
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	300,00	93,00
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	1,00	0,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,24
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	3,00	0,06
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "JICЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,3200	2,00	0,64
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0800	0,00	0,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0800	100,00	8,00
40		Cablu SIPng-5 4 x 25 mm2	m			26,00
						0,00
	1261040	Cablu SIPng-5 4 x 25 mm2	m	1,0000	26,00	26,00
41	08-02-409-1	Teava din vmilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-16 mm	100 m			973,73
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	10,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
42		Teava gofrata 750N d 16mm	m			2,00
						0,00
	1261042	Teava gofrata 750N d 16mm	m	1,0000	2,00	2,00
43	08-02-409-1	Teava din vmilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-20 mm	100 m			973,73
						714,00
	1	Muncitor	h-om	23,8000	30,00	714,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	21,33
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	10,00	2,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,1100	0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	5,00	24,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	100,00	11,00
44		Teava gofrata 750N d 20mm	m			2,50
						0,00
	1261044	Teava gofrata 750N d 20mm	m	1,0000	2,50	2,50
45	08-02-409-2	Teava din vmilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-32mm	100 m			1 305,00
						1 032,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	30,00	1 032,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	10,00	4,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	5,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
46		Teava gofrata 750N d 32mm	m			4,50
						0,00
	1261046	Teava gofrata 750N d 32mm	m	1,0000	4,50	4,50
47	08-02-409-2	Teava din vmilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub gofrat de 750N d-40mm	100 m			1 330,00
						1 032,00
	1	Muncitor	h-om	34,4000	30,00	1 032,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	10 000,00	25,00
	1011924	Electrozi 942A, diametru 4 mm	kg	0,9600	30,00	28,80
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	2,00	26,80
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	4,00	53,60
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,4000	10,00	4,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	3,00	3,00
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	2,00	13,40
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,00	18,00
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	2,00	3,60
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	0,00	0,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,5000	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	20,00	54,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,9600	5,00	34,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	100,00	33,00
48		Teava gofrata 750N d 40mm	m			10,00
						0,00
	1261048	Teava gofrata 750N d 40mm	m	1,0000	10,00	10,00
49	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc			40,50
						40,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	30,00	40,50
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	0,00	0,00
50		Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc			320,00
						0,00
	901250	Corp de iluminat incorporat 4x20w pentru tavane "Armstrong" 600x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	320,00	320,00

1	2	3	4	5	6	7
51		Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc			300,00 0,00
	901251	Corp de iluminat incorporat 2x20 W pentru tavane "Armstrong" 300x600 mm, pentru tuburi LED	buc	1,0000	300,00	300,00
52	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat cu corp de protejare impotriva umezelii pentru tuburi LED	buc			236,70 32,70
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	30,00	32,70
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	200,00	204,00
53		Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc			220,00 0,00
	901253	Corp de iluminat aplicat 2*36 W, IP65 pentru tuburi LED водонепроницаемый	buc	1,0000	220,00	220,00
54	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat pentru tuburi LED	buc			40,50 40,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,3500	30,00	40,50
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	0,00	0,00
55		Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc			380,00 0,00
	901255	Proiector LED cu senzor de miscare 10W lumina alb rece termen de garantie 36 luni	buc	1,0000	380,00	380,00
56		Proiector LED eu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc			160,00 0,00
	901256	Proiector LED eu senzor de miscare 30W lumina alb rece termen de garantie 36 luni датчик движения	buc	1,0000	160,00	160,00
57		Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			110,00 0,00
	9012577	Tub LED 18W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	110,00	110,00
58		Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc			70,00 0,00
	9012588	Tub LED 9W cu radiator din aluminiu, culoarea alb rece 6500K, garantie 36 luni	buc	1,0000	70,00	70,00
59		Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc			120,00 0,00
	9012589	Bec LED30 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,0000	120,00	120,00
60		Bec LED 10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc			100,00 0,00
	9012560	Bec LED 10 W, culoarea alb rece 6000K, garantie 36 luni	buc	1,0000	100,00	100,00
61	10-01-039-06	Piese diverse: Sensor de miscare	buc			60,00 60,00
	1	Muncitor	h-om	2,0000	30,00	60,00
62	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie	buc			30,02 30,00
	1	Muncitor	h-om	1,0000	30,00	30,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ТЮС40"	kg	0,0040	5,00	0,02
	5440089	Panglica lipicioasa de izolare pe compound de policasina, marca "ЛСЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime 0,14 - 0,19 mm, inclusiv	kg	0,0020	2,00	0,00
63		Sonerie prin fir in set cu buton	buc			180,00 0,00
	9012563	Sonerie prin fir in set cu buton	buc	1,0000	180,00	180,00
64		Forbox d-6mm	buc			2,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	9012564	Forbox d-6mm	buc	1,0000	2,00	2,00
65	08-02-472-6	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel fisie, Sina metalica 40x4mm la - priza de pamint	100 m			1 700,44
	1	Muncitor	h-om	19,0000	30,00	570,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	55,56
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,5500	30,00	16,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,39
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,78
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,0810	10 000,00	833,33
	1019852	Vopsea	kg	2,0000	30,00	60,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,22
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	18,89
66	08-02-472-9	Conductor de legare la pamint, deschis, pe suporturi de constructii, din otel rotund, diametru 18 mm - la priza de pamint	100 m			903,00
	1	Muncitor	h-om	21,3000	30,00	639,00
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0920	0,00	0,00
	1011627	Otel-carbon calitate obisnuita, marca "BCr3nc5", tabla, grosime 4-6 mm	t	0,0040	10 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,9000	30,00	27,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	8,2000	2,00	16,44
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	8,2000	4,00	32,78
	1019852	Vopsea	kg	2,4000	30,00	72,00
	5009031	Scoabe	10 buc	1,5000	2,00	3,00
	5009105	Suportul corpului de iluminat	10 buc	13,4000	2,00	26,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1900	0,00	0,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,3600	20,00	67,11
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1900	100,00	18,89
67	RpeF13C	Montarea corpurilor de iluminat de perete. Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			37,50
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,2200	30,00	36,60
	2874115893301	Bolt metalic	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,10	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,20
68	Pret de piata	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc			180,00
	9012568	Corp de iluminat "EXIT" cu acumulator	buc	1,0000	180,00	180,00
69		Sina "0" "N" izolata 1*12	buc			12,00
	9012569	Sina "0" "N" izolata 1*12	buc	1,0000	12,00	12,00
70		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc			25,00
	9012570	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 150x110x70	buc	1,0000	25,00	25,00
71		Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc			20,00
	9012571	Cutie exterioara p/u conectarea firelor IP65 100x100x70	buc	1,0000	20,00	20,00
72	VC07A	Montarea ventilatoarelor	buc			349,25
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,5500	30,00	346,50

1	2	3	4	5	6	7
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1000	20,00	2,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,1500	5,00	0,75
		3. Utilaj				
73		Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc			2 350,00 0,00
	987654321003210	Dulap metalic de tip BZUM TF ABP 3 fazat 63A gata echipat cu aparate de protectie	buc	1,0000	2 350,00	2 350,00
74		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			350,00 0,00
	90115151136	Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	350,00	350,00
75		Contor electric ZMG 310	buc			2 400,00 0,00
	901151511	Contor electric ZMG 310	buc	1,0000	2 400,00	2 400,00
76		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			750,00 0,00
	11	Panou ingropat in perete din metal p/u automate 24 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	750,00	750,00
77		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			78,00 0,00
	65182	Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	78,00	78,00
78		Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			30,00 0,00
	31	Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	30,00	30,00
79		Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			25,00 0,00
	901151-111	Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	25,00	25,00
80		Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			350,00 0,00
	181	Panou ingropat in perete din metal p/u automate 18 module, hager, schneider, legrand sau eatonTELEMANDO	buc	1,0000	350,00	350,00
81		Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			110,00 0,00
	901151-16	Intrerupator automat BH32-3P/20 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	110,00	110,00
82		Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			78,00 0,00
	901151-25	Intrerupator automat BA47-29/1/C16 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	78,00	78,00
83		Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc			30,00 0,00
	901151524103	Intrerupator automat BA47-29/1/B10 hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	30,00	30,00
84		Intrerupator automat AB/IT 32C 16A 30MA hager, schneider, legrand sau eaton	buc			150,00 0,00
	901151-65	Intrerupator automat AB/IT 32C 16A 30MA hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	150,00	150,00
85		Intrerupator automat 25 A 400 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc			90,00 0,00
	901151-66	Intrerupator automat 25 A 400 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	90,00	90,00
86		Intrerupator automat iC6ON 32 A 440 V,	buc			110,00

1	2	3	4	5	6	7
		hager, schneider, legrand sau eaton				
	901151-67	Intrerupator automat iC6ON 32 A 440 V, hager, schneider, legrand sau eaton	buc	1,0000	110,00	0,00 110,00
87		Ventilator axial, productivitate de la 150m3/h D120.15 W 220 V	buc			480,00
	901151-68	Ventilator axial, productivitate de la 150m3/h D120.15 W 220 V	buc	1,0000	480,00	0,00 480,00

APROBAT:



Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.